Inde	ex of	Claim	S

Application No.	Applicant(s)	
10/621,601	JOSEPH WIJENBERG ET	AL.
Examiner	Art Unit	

√	Rejected	
=	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	A
ı	Interference	o

Robert R. Koehler

A	Appeal
0	Objected

1775

Cla	aim					Date	e				•••	Cla	im				С	ate	;			÷. :	CI	aim				D	ate	-			
			П		,]														П	Т													
<u></u>	Original	2/11/05									10 X	a	Original	2/11/05	l					- 1	ŀ	9	Final	Original					- 1		- 1		
Final	ē	ξ.										Final	ij	1			Ė		- 1			1	這	Ę					I				
	0	12									1		O	~				ļ	- 1			: -		0		-		1	١	-		ļ	
	0	1	Ħ		\neg		Т			\neg	::i·	-	51	1	П				\neg	\neg	7			101	П				ヿ			П	╗
	2	1	1 1	T			Т		\neg		×.,		52	1	П				\neg			7		102	П	T	T					\Box	
	3	7	\Box	T	\neg				П				53	1	П							7		103	П	\neg			\neg	\neg	\neg	コ	コ
	4	1		\dashv	一				\neg		· .		54	1	П		\neg	\neg				1		104	П	T				ヿ	\neg	П	ヿ
	5	1	1	T		-			\neg		- 1		55	1	П				\neg			1		105	П	T		T				\neg	ヿ
	6	0		_	\neg				П				56	1					•		\top			106			ı	\neg			\neg	T	\neg
	7	0		T					\Box				57	1				\neg	T			7 .		107						П	\neg	П	П
·	8	0	\Box	7			Г		\neg	\neg			58	=	П			\neg	_			1		108	П	ı					\exists	\Box	\neg
	9	0	\vdash	\neg							<u>.</u>		59		П		\Box	\neg	\neg			1		109			T	一	丁	\neg	T	\neg	コ
	10	1	T	寸	ヿ	\neg			\Box		11.		60	Т	П			ヿ	\neg					110		\neg			\neg		\neg	\neg	ヿ
\vdash	11	Ì	\vdash				\vdash	П	\vdash		:::		61	Г	П		\neg	\neg	一	\neg	T	7		111	\Box		\neg	\neg	一	\neg	\neg	\neg	\neg
	12	V	\vdash	寸		\neg	\vdash	П	\dashv	\exists			62	Г	П		\Box	\neg	寸	\dashv	1	٦.,		112	П	一		\neg	一	\neg	\neg	\neg	ヿ
	13	V	\vdash	十		\neg	Ι	П	\sqcap	\neg			63		П	\Box		\dashv	一	\top	1	7		113	T	一	T		ヿ			\neg	\exists
	14	1	\vdash	寸	\neg	\neg	\vdash	Н	\sqcap				64	\vdash	М	\dashv		\dashv	一	\neg	1	1:::		114	\Box	\neg	7	\neg	┪	\neg	\dashv	\neg	\exists
\vdash	15	V		寸			\vdash	\vdash	\sqcap		•		65	 	М	\neg	\dashv		一	\top	1	1::	_	115	П	一	寸	ヿ	一	\neg	\dashv	丁	コ
	16	Ì		寸		\vdash	\vdash	П	\vdash	\exists			66	<u> </u>	П	\neg	\dashv	\dashv	\dashv		1	1		116	П	1	_†	ヿ	寸	\neg	\dashv	寸	コ
	(17)	Ė	\vdash	\dashv			┢	П	\vdash	\neg	-90		67	_	М	H	\Box			\dashv	\top	1		117	П	\dashv	1	\dashv	一	一		寸	\neg
	18	=		寸	\neg		H	П	\Box				68		П			7			\top			118		\neg					ヿ	ヿ	\neg
	19	=	1	\dashv	\dashv		┢	Н		\neg			69	<u> </u>	Н			寸	_		1	1	_	119		T	ヿ			\neg	\neg	ヿ	\neg
	20	=	H	\dashv	\neg			Н	\dashv	\dashv			70	-	Н		\neg	ヿ	\neg	\dashv				120		一			\neg		\neg	ヿ	コ
	21	=		7	\dashv	-	\vdash	H	\dashv	\neg	.::		71	\vdash	Н			\dashv	\dashv			1	\vdash	121	\Box	\neg	\neg	\dashv			\neg	寸	コ
	22	=	\vdash	十		_	\vdash	Н	\dashv	\neg	.:		72	\vdash	Н	Н		7	_		+	١	\vdash	122	Н	\neg	寸	寸	ᅥ	一	_	\dashv	ヿ
-	23	=	-	\dashv	\neg	-	┢─	\vdash	\dashv	\dashv			73	-	Н		\dashv	-		\dashv	_	1		123	H	_	寸		ヿ	寸	\dashv	ヿ	ヿ
├	24	=	\vdash	\dashv	_	_	 	Н	\dashv	\dashv			74	\vdash	Н	\vdash		\dashv	\dashv	十	+-			124	\Box	ヿ		\dashv	寸	\neg	十	7	ヿ
H	25	=	\vdash	\dashv	\neg	_	\vdash		\dashv	-			75	\vdash	Н		\dashv		+	\dashv	+-	┨		125	\vdash	寸		寸	一	寸	\dashv	寸	ヿ
\vdash	26	Ī	╁─╁	7	_	-	-	Н	\exists	\dashv		-	76	\vdash	Н		\dashv	一	-1	_		1		126	П	一	\dashv	\neg	ヿ	┪	十	ヿ	\neg
	27	=	\vdash	\dashv	\dashv		_	Н	\dashv	\neg	-11		77	_	Н		\dashv	┪	_	\dashv		1		127	\Box	7	\dashv	\dashv	T	ᅥ	_	ヿ	ヿ
	28	=	-	7					\dashv				78		Н	\neg	\dashv	一	_	+	+-	1::::		128	П	寸	7	\dashv	ヿ	7	十	寸	ヿ
	29	=	\vdash	十	\neg	_		Н	\dashv	\dashv			79	\vdash	Н		\neg		寸	_		1		129	\vdash	\neg	_		T	_	ヿ	寸	ヿ
-	30	Ξ	\vdash	\dashv	\dashv			Н	\dashv		.:		80		Н	\neg	\neg	\dashv	寸	\dashv	\dashv	1	-	130		ᅥ	_		T		ヿ	寸	ヿ
	31	=	\vdash	+	\dashv			H		\neg	rium 		81	\vdash	Н	\vdash		\dashv	一	\dashv	+	 		131		7	_	寸	_	ヿ	十	7	ヿ
	32	Ξ	+	7	ᅥ			Н	\dashv	\neg			82	-	Н	\neg	\neg	一	寸	十	+-	٦.,		132	\vdash	寸	7	寸	ヿ		一	寸	ᆿ
-	(33)	=	$\vdash \vdash$	十	\dashv	-	\vdash	H	\vdash	\dashv	:: <u>'</u> ''		83	\vdash	H	\dashv	-	\dashv	一	_	\top	1:		133	\vdash			-	_	一	\top	\dashv	ヿ
\vdash	34	=	\vdash	\dashv		\dashv		Н	\vdash	\dashv	: •		84	\vdash	H		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv		1		134	\dashv	\dashv	一	_	一	\neg	寸	寸	ヿ
	35	=	\vdash	一	\dashv			Н	$\vdash \vdash$	\dashv	٠,٠		85	\vdash	Н	\vdash	\vdash	_	7	\dashv	\top	1		135	\vdash	\neg	寸	寸	一		\dashv	ヿ	\neg
\vdash	36	=	++	\dashv	-	-	 	Н	\vdash	\dashv			86	_	Н	Н	\dashv	-	-	十	\top			136	\vdash	_	\dashv	7	\dashv	一	\dashv	\dashv	ヿ
	37	Ī	\vdash	\dashv	\dashv	\vdash	-	\vdash	\dashv		• † ;		87	 	\vdash	\vdash		┪	-1	\dashv	\top	-		137	\Box	\dashv	\dashv	一		一	\dashv	一	ᅥ
	38	Ī		\dashv	\dashv	\vdash		\vdash	\dashv	\dashv	. :		88	_	H	\vdash	\dashv	-	-1	\dashv	\top	Ţ.,	 -	138	\vdash	ᅥ	一	_	\dashv	_	\dashv	7	\dashv
	39	Ŧ	+-+	\dashv		\vdash		H	\dashv	\dashv			89	_	H	\vdash		-	-+	\dashv	+	1	<u> </u>	139	Н		_			寸	十	\dashv	ᅦ
\vdash	40	Ξ	+	\dashv				\vdash	\vdash	\dashv	1.5	$\vdash \dashv$	90	\vdash	H	\vdash	\vdash	ᅱ	-	\dashv	$^{+}$	۱	\vdash	140	\vdash		\neg			寸	十	\dashv	ᅱ
\vdash	41	Ē		\dashv	\dashv	\vdash	 	H	\vdash	\dashv		\vdash	91	\vdash	H	Н	\vdash	-+	-	-		1	\vdash	141	H	\dashv	\dashv	\dashv	一	\dashv	\dashv	\dashv	ᅥ
 	(42)	1		\dashv	\neg	\vdash	 	H	\vdash	-			92	\vdash	H	\vdash	\vdash	-	-+	+	+	1		142		-1	\dashv		\dashv	-	\dashv	十	ᅱ
 	43)	7	\vdash	\dashv	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv		\vdash	93	\vdash	H	\vdash	\vdash	\dashv	+	\dashv	+-	۱ ٔ		143	$\vdash \vdash$		\neg	\dashv	一	一	\dashv	\dashv	\dashv
-	44	Ť	\vdash	\dashv	-	\dashv	\vdash	H	\vdash	\dashv	-		94	 	Н	\vdash	$\vdash \vdash$	ᅱ	-	\dashv	十	1	<u> </u>	144	Н	-	\dashv	一	\dashv	\dashv	\dashv	一	ᅥ
 	45	1	 	\dashv		\vdash	\vdash	H	-	-		\vdash	95	\vdash	H	\vdash	\vdash	-	+	+	十	1	\vdash	145	$\vdash \vdash$		\dashv			一	十	\dashv	ᅱ
<u> </u>	46	1	 	\dashv	\dashv	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	- 2		96	+-	Н		\vdash	\dashv	-+	+	+	┨	 -	146	H	\dashv	\dashv	-+	-		\dashv	\dashv	ᅱ
-	47	1	╁┼┼	\dashv	-	-		\vdash	\vdash	-			97	\vdash	H	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	┪	<u> </u>	147	\vdash			\dashv	\neg		\dashv	7	ᅱ
	48	1	┝╌┼	\dashv	\dashv	\vdash	├─	\vdash	\vdash	\dashv			98	-	Н	\vdash	-	┥	\dashv	+	+	1	 	148	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	一
 	49	1	╁┼┤	-+	\dashv		\vdash	\vdash	\vdash	-			99	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	1	 	149		$\overline{\cdot}$	\dashv	\dashv	-1	-	\dashv	十	一
	50	1	-		\dashv	\vdash	├	Н	\vdash	-			100		\vdash	\vdash	\dashv	ᅱ	-	+	+-	1		150	\vdash	-	-	\dashv		-	\dashv	-+	\dashv
	_JU		┸				L		\sqcup				100	Ь	لــــا		لـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		1	L				1 100	ш			_		1		—	